


Thema: Multi Faktor Authentifizierung (MFA) unter Verwendung der App „Microsoft Authenticator“ und SMS	Campus: CBF	
	Geltungsbereich: Charité Universitätsmedizin Berlin	

Multi Faktor Authentifizierung (MFA) - Allgemeines.....	1
Multi Faktor Authentifizierung (MFA) unter Verwendung der App „Microsoft Authenticator“	2
Multi Faktor Authentifizierung (MFA) unter Verwendung vom SMS.....	7

Multi Faktor Authentifizierung (MFA) - Allgemeines

Multi-Faktor-Authentifizierung (kurz MFA) sichert Zugänge zusätzlich zum Anmeldenamen und Passwort mit weiteren Faktoren ab.

Sicherlich bekannt aus dem Onlinebanking ist das Prinzip, dass Sie den Zugang zum Onlinebanking nach dem Anmelden mit Anmeldenamen und Passwort, zusätzlich über eine seitens der Bank bereitgestellte App über ihr Smartphone bestätigen müssen.

Das heißt, einem Angreifer reicht es nicht mehr ihr Passwort für das Onlinebanking zu kennen um Zugang zu ihrem Bankkonto zu erhalten.


Auch an der Charité werden Zugriffe auf Informationen, auf welche aus dem Internet kommend zugegriffen wird, mit einem weiteren Faktor abgesichert. Die Umsetzung dieser Sicherheitsmaßnahme erfolgt schrittweise.

So wird z.B. der Zugriff per Browser auf ihr E-Mail-Konto über <https://email.charite.de> mit einem weiteren Faktor zur Authentifizierung abgesichert.

Vergleichbar zum Onlinebanking, wird an der Charité hierfür, als App auf dem Smartphone, der Microsoft Authenticator verwendet. Diese App ermöglicht, Dienste mit einem Einmalpasswort oder mit einfacher Bestätigung über die an der Charité eingeführte Kollaborationsplattform Microsoft 365 abzusichern.

Diese Anleitung beschreibt, wie Sie diese Methode - ungeachtet der abzischenden Dienste - als Voraussetzung zur Nutzung der abgesicherten Dienste aktivieren.

Seite 1 von 10	Revision 1	Letzte Überprüfung: 07.10.2021	Erstellt: Homey, Ralf
	Freigabe am: 07.10.2021	Nächste Überprüfung: 10.2022	Geprüft: Frey, Ralf Freigegeben: Frey, Ralf

Thema: Multi Faktor Authentifizierung (MFA) unter Verwendung der App „Microsoft Authenticator“ und SMS	Campus: CBF	
	Geltungsbereich: Charité Universitätsmedizin Berlin	

Multi Faktor Authentifizierung (MFA) unter Verwendung der App „Microsoft Authenticator“

Voraussetzung

für die Verwendung der MFA ist die App „Microsoft Authenticator“. Installieren Sie diese bitte auf Ihrem Smartphone über den App Store.

Android: <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.azure.authenticator>

iOS: <https://apps.apple.com/de/app/microsoft-authenticator/id983156458>



Microsoft Authenticator


Microsoft Corporation Büro

USK ab 0 Jahren

Zur Wunschliste hinzufügen

Schritt 1)

Melden Sie sich auf <https://office.com/> mit Ihrer Charité E-Mail Adresse an.




Anmelden

Kein Konto? [Erstellen Sie jetzt eins!](#)

[Sie können nicht auf Ihr Konto zugreifen?](#)

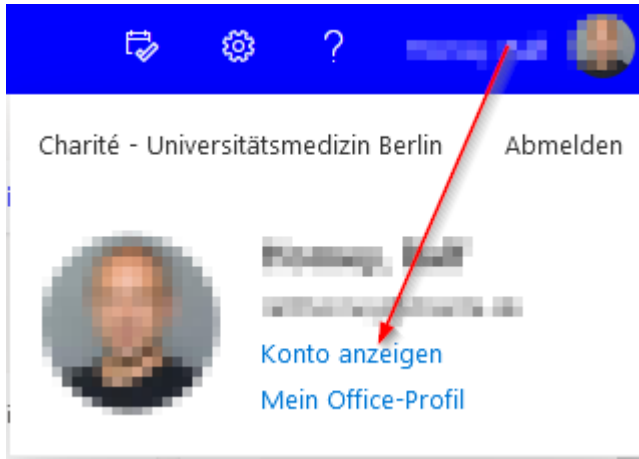
Zurück
Weiter

Seite 2 von 10	Revision 1	Letzte Überprüfung: 07.10.2021	Erstellt: Homey, Ralf
	Freigabe am: 07.10.2021	Nächste Überprüfung: 10.2022	Geprüft: Frey, Ralf Freigegeben: Frey, Ralf

Thema: Multi Faktor Authentifizierung (MFA) unter Verwendung der App „Microsoft Authenticator“ und SMS	Campus: CBF	 CHARITÉ <small>UNIVERSITÄTSMEDIZIN BERLIN</small>
	Geltungsbereich: Charité Universitätsmedizin Berlin	

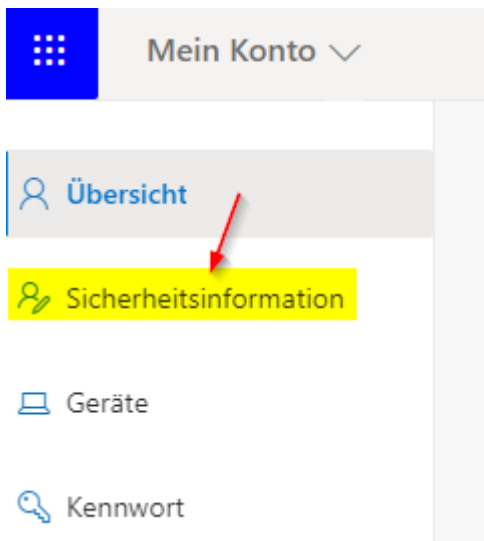
Schritt 2)

Öffnen Sie Ihre Kontoeinstellungen (oben rechts).



Schritt 3)

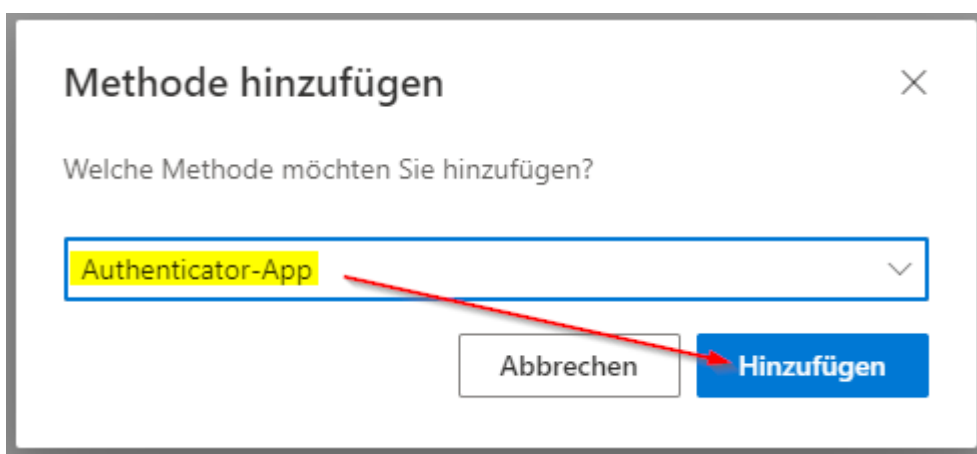
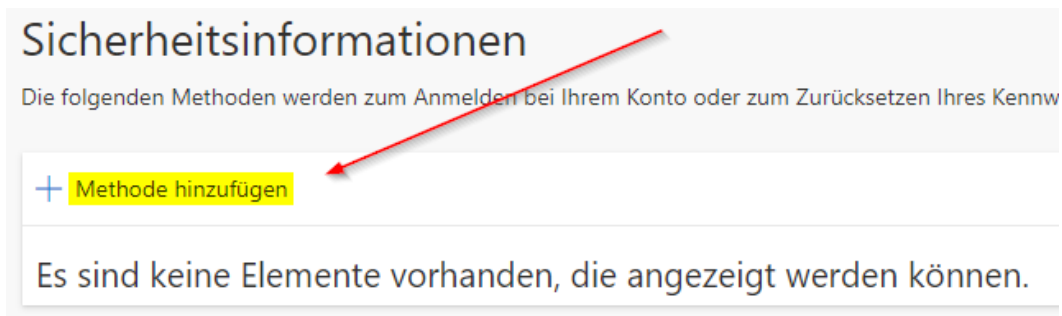
Öffnen Sie Ihre Sicherheitsinformationen.



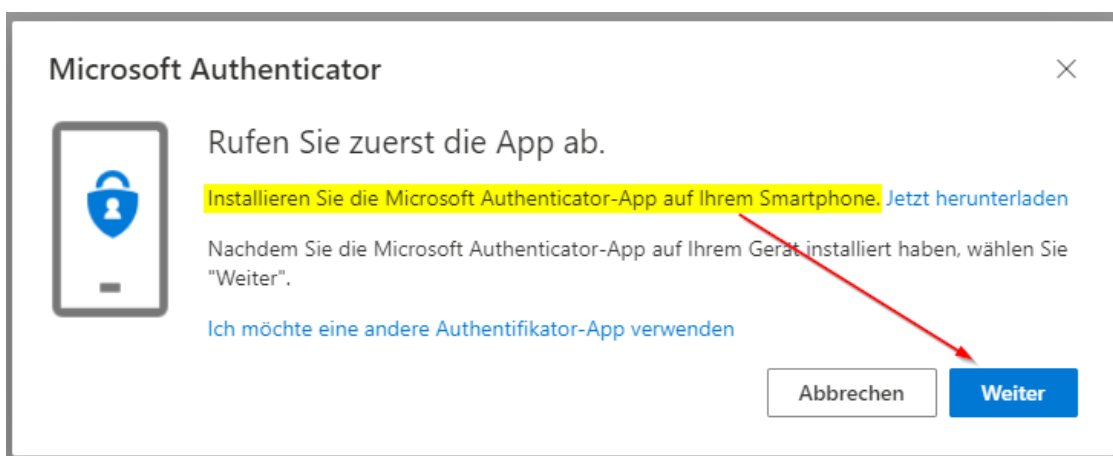
Seite 3 von 10	Revision 1	Letzte Überprüfung: 07.10.2021	Erstellt: Homey, Ralf Geprüft: Frey, Ralf
	Freigabe am: 07.10.2021	Nächste Überprüfung: 10.2022	Freigegeben: Frey, Ralf

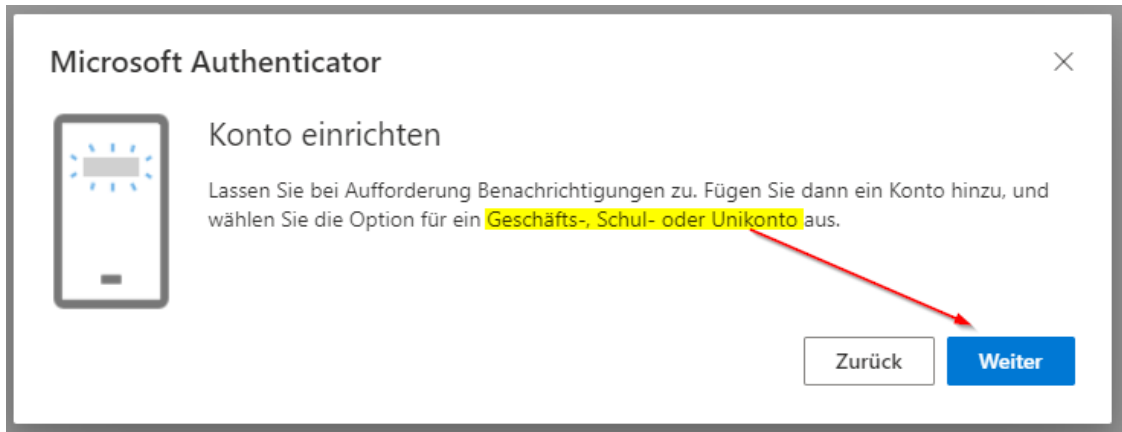
Schritt 4)

Fügen Sie eine neue Methode hinzu.



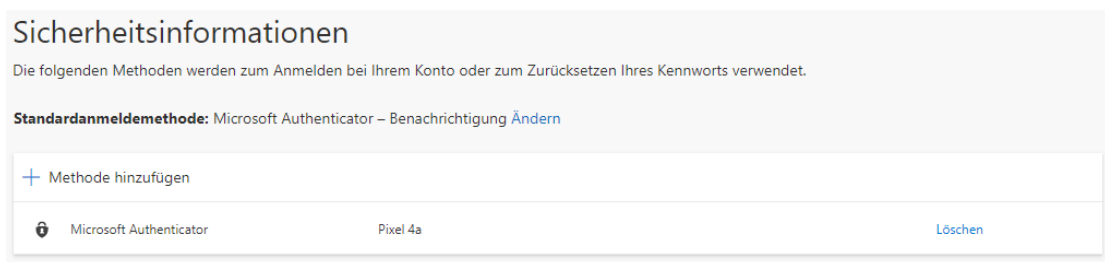
Starten Sie nun die App auf Ihrem Smartphone und klicken Sie auf weiter.






Wählen Sie die Option QR Code und scannen Sie den Angezeigten Code, klicken Sie auf Weiter und genehmigen Sie den Zugriff in der App auf Ihrem Smartphone.

Ihre MFA ist nun eingerichtet.



Seite 5 von 10	Revision 1	Letzte Überprüfung: 07.10.2021	Erstellt: Homey, Ralf Geprüft: Frey, Ralf
	Freigabe am: 07.10.2021	Nächste Überprüfung: 10.2022	Freigegeben: Frey, Ralf

Thema: Multi Faktor Authentifizierung (MFA) unter Verwendung der App „Microsoft Authenticator“ und SMS	Campus: CBF	 CHARITÉ <small>UNIVERSITÄTSMEDIZIN BERLIN</small>
	Geltungsbereich: Charité Universitätsmedizin Berlin	


Sie können die hinterlegte Methode jederzeit löschen und eine neue Methode hinzufügen.

Sicherheitsinformationen

Die folgenden Methoden werden zum Anmelden bei Ihrem Konto oder zum Zurücksetzen Ihres Kennworts verwendet.

Standardanmeldemethode: Microsoft Authenticator – Benachrichtigung [Ändern](#)

+ Methode hinzufügen



Microsoft Authenticator

Pixel 4a

[Löschen](#)

Haben Sie Ihr Gerät verloren? [Überall abmelden](#)

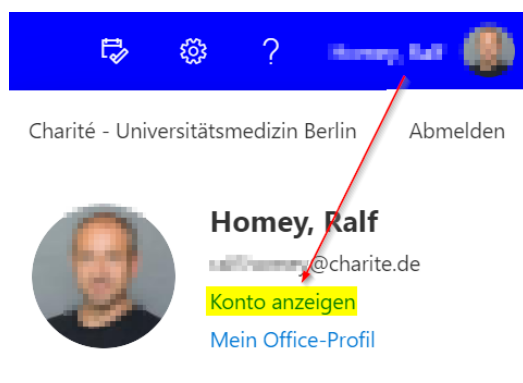
Seite 6 von 10	Revision 1	Letzte Überprüfung: 07.10.2021	Erstellt: Homey, Ralf Geprüft: Frey, Ralf
	Freigabe am: 07.10.2021	Nächste Überprüfung: 10.2022	Freigegeben: Frey, Ralf

Thema: Multi Faktor Authentifizierung (MFA) unter Verwendung der App „Microsoft Authenticator“ und SMS	Campus: CBF	
	Geltungsbereich: Charité Universitätsmedizin Berlin	

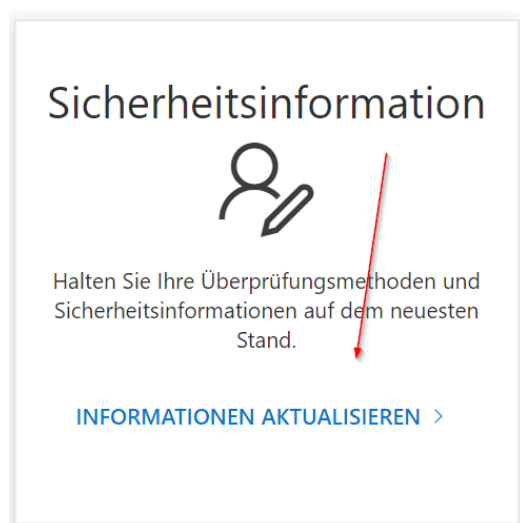
Multi Faktor Authentifizierung (MFA) unter Verwendung vom SMS

Alternativ zum Microsoft Authenticator können Sie als zweiten Faktor eine Benachrichtigung per SMS einrichten.


Öffnen Sie Ihre Kontoeinstellungen (oben rechts).



Öffnen Sie Ihre Sicherheitsinformationen (Informationen Aktualisieren)



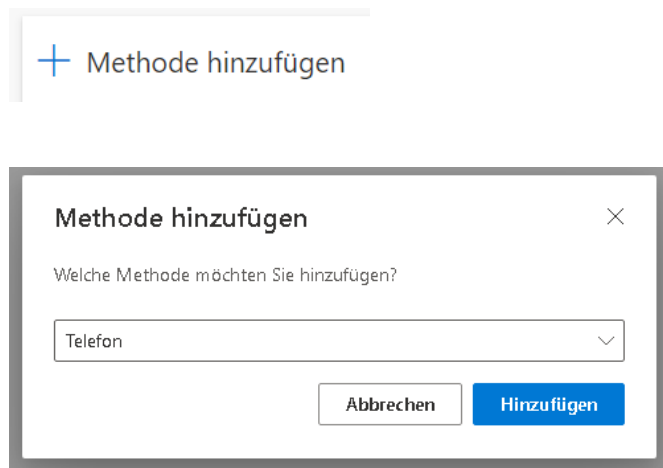
Seite 7 von 10	Revision 1	Letzte Überprüfung: 07.10.2021	Erstellt: Homey, Ralf
	Freigabe am: 07.10.2021	Nächste Überprüfung: 10.2022	Geprüft: Frey, Ralf Freigegeben: Frey, Ralf

Thema: Multi Faktor Authentifizierung (MFA) unter Verwendung der App „Microsoft Authenticator“ und SMS	Campus: CBF	 CHARITÉ <small>UNIVERSITÄTSMEDIZIN BERLIN</small>
	Geltungsbereich: Charité Universitätsmedizin Berlin	


Da Sie bereits einen zweiten Faktor eingerichtet haben, werden Sie nun aufgefordert diesen zweiten Faktor zu verwenden, weil Sie etwas an Ihren Sicherheitseinstellungen ändern möchten. Öffnen Sie Ihre Microsoft Authenticator-App, und genehmigen Sie die Anmeldeanforderung.



Wählen Sie: Methode hinzufügen und wählen Sie Telefon um Ihre Telefonnummer hinzuzufügen.



Seite 8 von 10	Revision 1	Letzte Überprüfung: 07.10.2021	Erstellt: Homey, Ralf
	Freigabe am: 07.10.2021	Nächste Überprüfung: 10.2022	Geprüft: Frey, Ralf Freigegeben: Frey, Ralf

Thema: Multi Faktor Authentifizierung (MFA) unter Verwendung der App „Microsoft Authenticator“ und SMS	Campus: CBF	 <small>UNIVERSITÄTSMEDIZIN BERLIN</small>
	Geltungsbereich: Charité Universitätsmedizin Berlin	

Wählen Sie Deutschland + Ihre Handynummer (**die führende Null bitte nicht eintragen**), Wählen Sie Code per SMS an mich senden und klicken Sie auf Weiter.

Alternativ können Sie eine Festnetznummer festlegen, wählen Sie dann **Anruf an mich**

Telefon ✕

Sie können Ihre Identität nachweisen, indem Sie einen Telefonanruf annehmen oder einen Code per SMS an Ihr Telefon senden lassen.

Welche Telefonnummer möchten Sie verwenden?

Code per SMS an mich senden
 Anruf an mich

Möglicherweise gelten die Nachrichten- und Datentarife. Durch Auswählen von "Weiter" erklären Sie sich mit den [Vertragsbedingungen](#) und [Bestimmungen zu Datenschutz und Cookies einverstanden](#).


Tragen Sie den Code ein den Sie per SMS erhalten haben ein und klicken Sie auf **Weiter**.

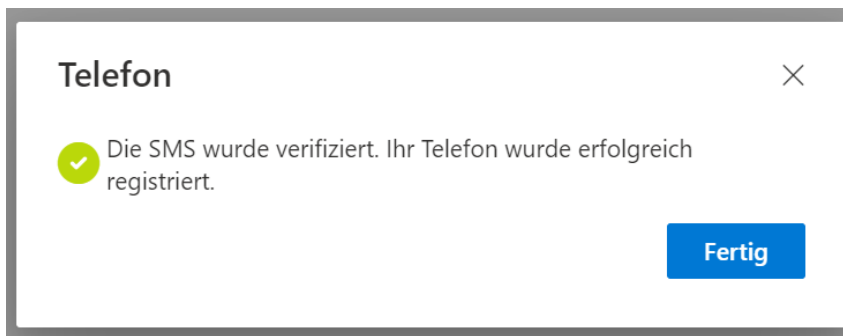
Telefon ✕

Wir haben gerade einen 6-stelligen Code an +49 172111 gesendet. Geben Sie den Code unten ein.

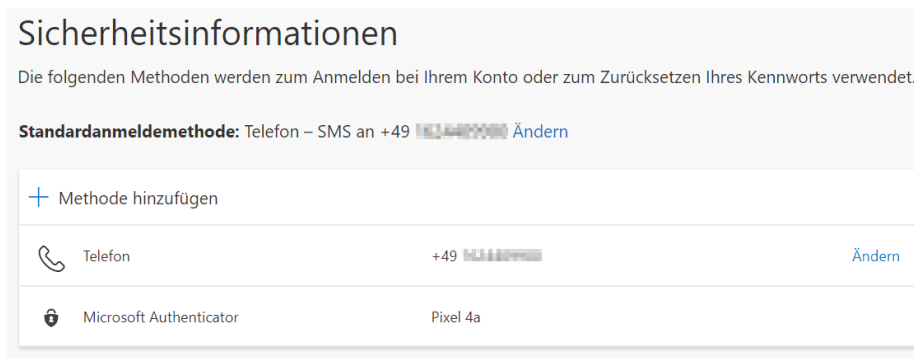
[Code erneut senden](#)

Seite 9 von 10	Revision 1	Letzte Überprüfung: 07.10.2021	Erstellt: Homey, Ralf Geprüft: Frey, Ralf
	Freigabe am: 07.10.2021	Nächste Überprüfung: 10.2022	Freigegeben: Frey, Ralf

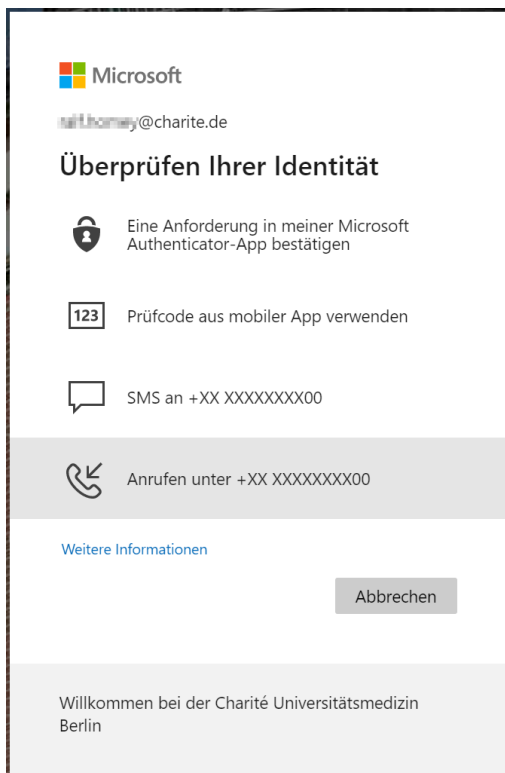
Thema: Multi Faktor Authentifizierung (MFA) unter Verwendung der App „Microsoft Authenticator“ und SMS	Campus: CBF	 CHARITÉ <small>UNIVERSITÄTSMEDIZIN BERLIN</small>
	Geltungsbereich: Charité Universitätsmedizin Berlin	



Sie haben nun erfolgreich eine weitere Methode hinzugefügt.



Künftig können Sie wählen welchen, zweiten Faktor Sie verwenden möchten.



Seite 10 von 10	Revision 1	Letzte Überprüfung: 07.10.2021	Erstellt: Homey, Ralf Geprüft: Frey, Ralf
	Freigabe am: 07.10.2021	Nächste Überprüfung: 10.2022	Freigegeben: Frey, Ralf